

# **NOTA DE PRENSA**

<u>PUESTO EN MARCHA POR LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA INTERNA (SEMI) AL INICIO DE LA PANDEMIA, ES UNO DE LOS MAYORES REPOSITORIOS DE DATOS CLÍNICOS SOBRE SARS-COV-2 DEL MUNDO </u>

# El Registro clínico SEMI-COVID-19 cuenta ya con datos de más de 22.000 pacientes y participación de 700 investigadores de 137 hospitales españoles

- Hasta el momento, en base a los datos y hallazgos del Registro SEMI-COVID-19, se han publicado ya un total de 15 artículos científicos en revistas internacionales de impacto (cuyo listado completo con títulos y enlaces a las investigaciones puede consultarse, aquí)
- A día de hoy, hay ya 25 trabajos de investigación redactados y enviados para publicar, en fase de revisión por parte de distintas revistas científicas internacionales, y otros 20 trabajos nuevos de investigación en fase de elaboración
- El importante número de pacientes incluidos en el Registro clínico SEMI-COVID 19 y el elevado volumen de datos recogidos ofrecen una gran solidez científica a los resultados que se obtienen en las distintas investigaciones
- De cada paciente incluido en el Registro, se ha cumplimentado una ficha con más de 300 variables (entre ellas, antecedentes médicos, parámetros clínicos y de exploración y datos de laboratorio y/o de pruebas complementarias)
- Los datos del Registro resultan claves para estudiar y entender la enfermedad por COVID-19 y conocer las pautas de tratamiento que más han beneficiado a los pacientes y orientar a los profesionales para consensuar nuevos protocolos para el manejo de los casos

Madrid, 22 de abril de 2021. – El Registro clínico SEMI-COVID, puesto en marcha por la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) al inicio de la pandemia, cuenta en la actualidad, cuando se acaba de cumplir un año de su creación, con datos de más de 22.000 pacientes que fueron hospitalizados con infección confirmada por SARS-CoV-2 (dados de alta o fallecidos), y se configura como uno de los principales repositorios de información clínica sobre SARS-CoV-2 de Europa y del

**mundo**. De los más de 22.000 pacientes que contiene el registro, más de 4.000 corresponden a la segunda y tercera ola de la epidemia en España.

Con participación, en la actualidad, de más de 700 investigadores de 137 hospitales repartidos por toda la geografía española, hay en marcha ligadas al registro múltiples investigaciones que permitirán buscar, conocer y obtener nueva evidencia científica de calidad sobre múltiples aspectos diagnósticos, clínicos y terapéuticos de la enfermedad por SARS-CoV-2, así como sobre factores de buen y mal pronóstico.

Hasta el momento, en base a los datos y hallazgos del Registro SEMI-COVID-19, se han publicado ya un total de 15 artículos científicos en revistas internacionales de impacto (cuyo listado completo con títulos y enlaces a las investigaciones puede consultarse, aquí), y que sitúan a la SEMI a la vanguardia de la investigación científica sobre el virus y la enfermedad que causa tanto a nivel nacional como internacional.

A día de hoy, hay ya **25 trabajos de investigación redactados** y enviados para publicar, en fase de revisión por parte de distintas revistas científicas internacionales, y otros **20 trabajos nuevos de investigación** en fase de elaboración.

## De cada paciente: una ficha con 300 variables

De cada paciente incluido en el Registro, se ha cumplimentado una ficha con más de **300 variables** (entre ellas, antecedentes médicos, parámetros clínicos y de exploración y datos de laboratorio y/o de pruebas complementarias). Estos datos resultan claves para **estudiar y entender la enfermedad por COVID-19** y conocer las **pautas de tratamiento** que más han beneficiado a los pacientes y orientar a los profesionales para **consensuar nuevos protocolos** para el manejo de los casos.

El importante número de pacientes incluidos en el Registro clínico SEMI-COVID-19 y el elevado volumen de datos recogidos ofrecen una gran solidez científica a los resultados que se obtienen en las distintas investigaciones y, dado el carácter

**multicéntrico** del Registro, se evita también cualquier potencial tipo de sesgo en las muestras.

### Sobre la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI)

La <u>Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI)</u> integra a alrededor de **8.400 médicos internistas** de toda España. Entre sus objetivos prioritarios, se encuentran el de potenciar la investigación en este campo, así como aunar los esfuerzos de los distintos grupos de trabajo que conforman parte de la Sociedad. En la actualidad, son un total de **22 los grupos monográficos de patologías prevalentes** o áreas de interés dentro de la Medicina Interna, especialidad médica que se define por la visión global del paciente y desempeña un papel central en la atención a los pacientes crónicos complejos. Para más información, visita <u>www.fesemi.org</u> y sigue su actualidad en <u>Twitter</u>, <u>Facebook</u>, <u>LinkedIn</u> e <u>Instagram</u>.

### Para más información SEMI:

Óscar Veloso
Responsable de comunicación
Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI)
oscar.veloso@fesemi.org / 915197080 / 648 16 36 67